

Nombre de la Alumna

CLARISA JAZMIN PELAYO AGUIRRE

LME4530

8vo SEMESTRE

ACTIVIDAD 4

23/ FEBRERO/2017

MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS



ESTUDIO DE LA ETIOLOGÍA Y FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS EN UNA MUESTRA DE 300 PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR.

Un estudio de casos y controles no apareado, describiéndose la frecuencia para cada variable estudiada, globalmente y de forma separada para casos, controles y por estratos de estudio.

Estudio de la etiología y factores de riesgo asociados en una muestra de 300 pacientes con fibrilación auricular.

1. ¿Se definió adecuadamente los casos? Si

2. ¿Los casos fueron incidentes o prevalentes? Fueron prevalentes el objetivo del estudio, es analizar la etiología y prevalencia de factores de riesgo en pacientes con fibrilación auricular.

3. ¿Los controles fueron seleccionados de la misma población/cohorte que los casos? Si, porque solo se tomaron pacientes que acudían por primera vez a consulta de cardiología, con o sin FA; posteriormente con la HC se descartaban los factores de riesgo, se les realizó ECG de 12 derivaciones y para finalizar y comprobar el diagnóstico se les realizó un eco doppler.

4. ¿La exposición al factor de riesgo fue similar en los casos que en los controles? Si ya que el tiempo de fue igual para todos

5. ¿Qué tan comparables son los casos y los controles con la exposición al factor de riesgo? Son poco comparables

6. ¿Fueron los métodos para controlar los sesgos de selección e información adecuados? Si

El riesgo relativo: Medida de asociación en los estudios de cohortes. Mide la "fuerza de la asociación" entre el factor de riesgo y la enfermedad.

RR > 1: Factor de Riesgo (FR).

RR = 1: Indiferente: la incidencia es igual en expuestos y en no expuestos.

RR < 1: Ractor de protección.

CASOS CONTROLES

	CASOS	CONTROLES	TOTALES
FR	300	700	1000
NO FR	50	300	350
TOTAL	Total 350	Total 1000	1350

RIESGO RELATIVO (RR): 2.35

INCIDENCIA EN EXPUESTOS (Ie): 0.33

INCIDENCIA EN NO EXPUESTOS (Io): 0.14

ODDS RATIO (OR): 2.57